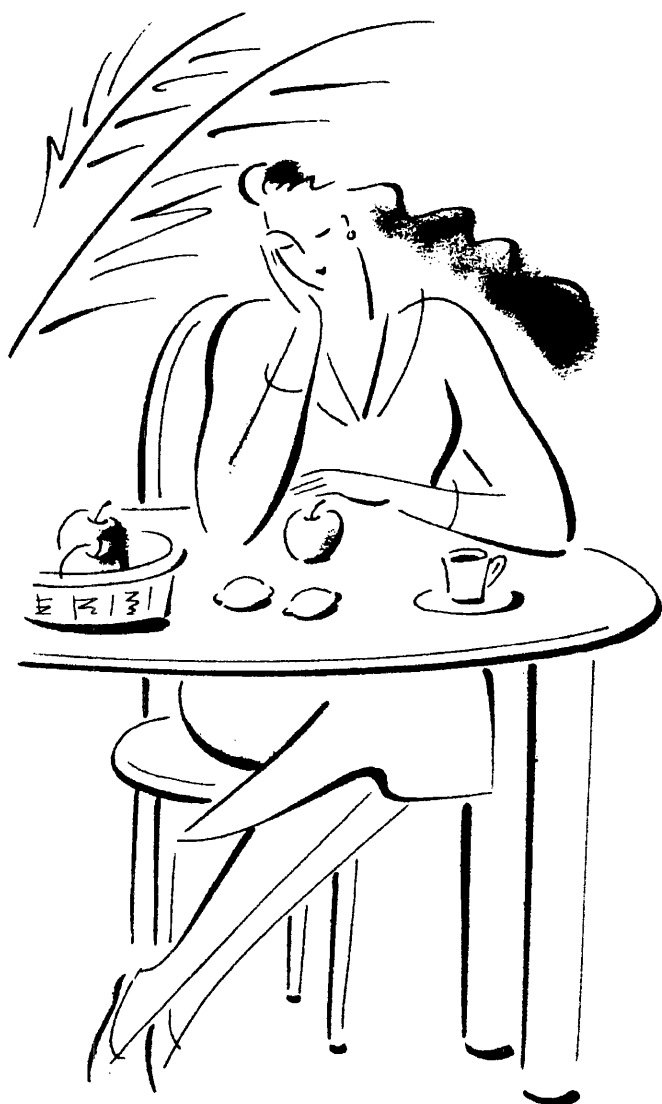
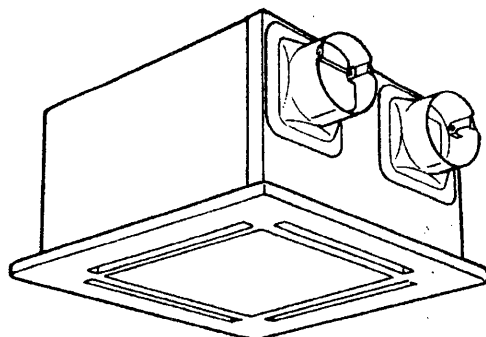


TOSHIBA

東芝空調換気扇(天井埋込・ダクト接続形) 取扱説明書

形名 | **VFE-100DFP**

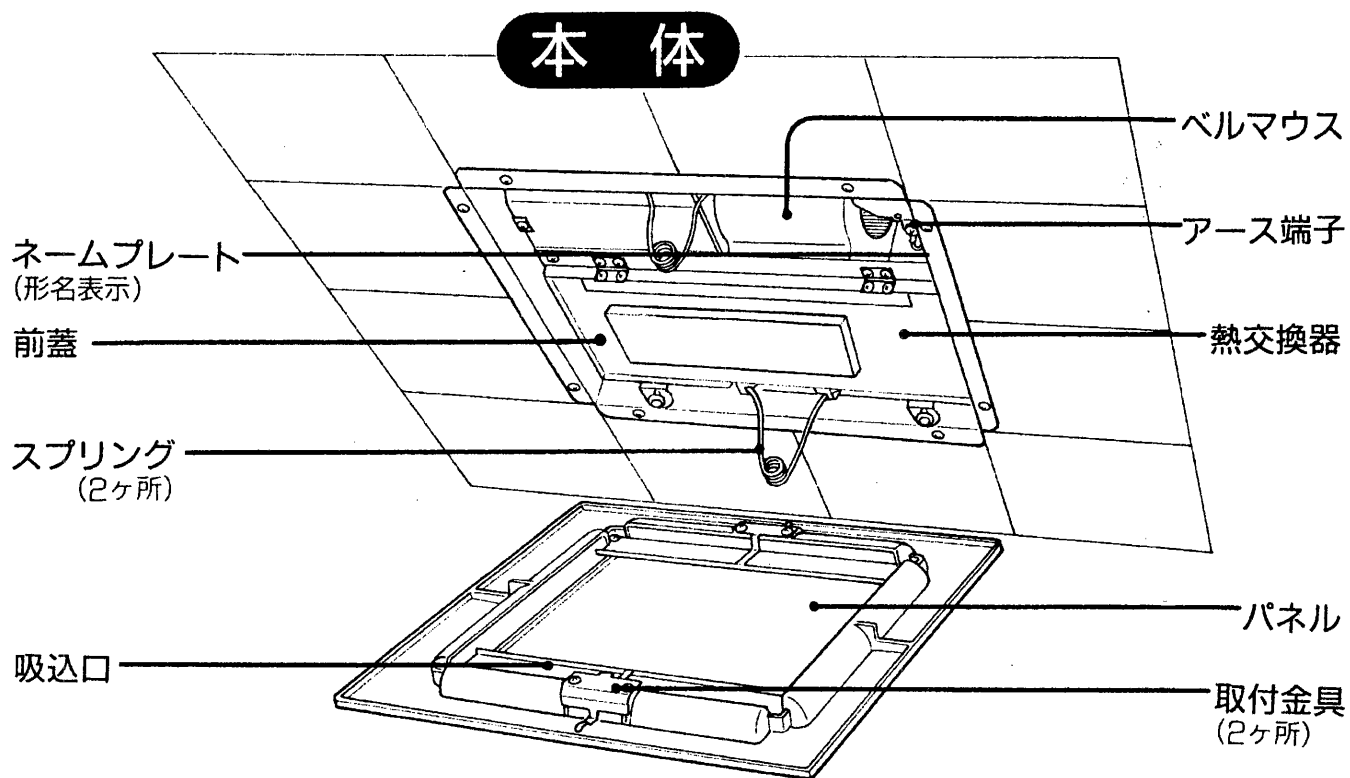


もくじ

各部のなまえ.....	1
操作のしかた.....	1
お手入れのしかた.....	2~4
つぎのことは必ず守ってください.....	5
パネルを天井板に合わせる場合.....	6
仕様.....	6
修理を依頼される前に.....	7
修理とお取り扱いのご相談は.....	7

- このたびは東芝空調換気扇をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
- お求めの換気扇を正しく使っていただくために、お使いになる前に本説明書をよくお読みください。
- お読みになったあとは必ず保存してください。
- 取扱説明書を販売店または工事店から必ず受け取って保存してください。

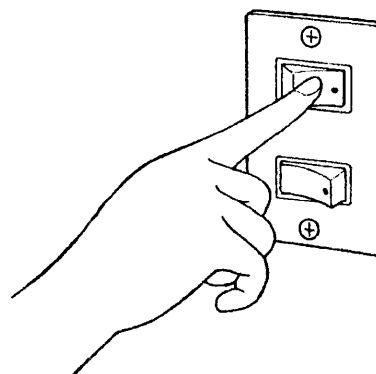
各部のなまえ



化粧枠

操作のしかた

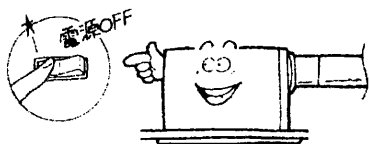
壁取り付けの電源スイッチで電源の「入」「切」及び「強」「弱」切り替えを行います。



お手入れのしかた

■お手入れの前に

- お手入れの前に、必ず電源（壁スイッチ）を切ってください。



- 厚手のゴム手袋を着用ください。

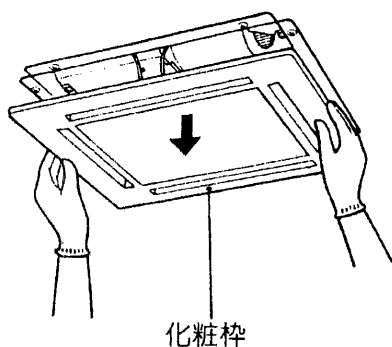


- お手入れは中性洗剤をご使用ください。
変質・破損の原因となります。

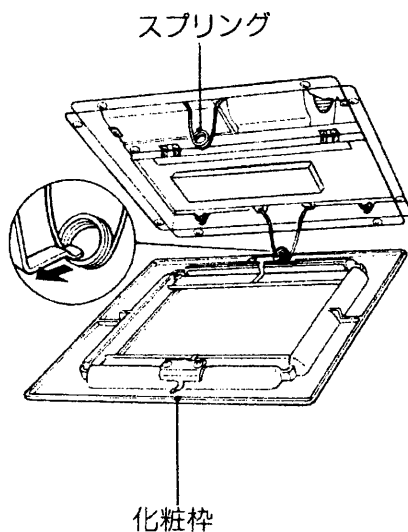


化粧枠のはずしかた

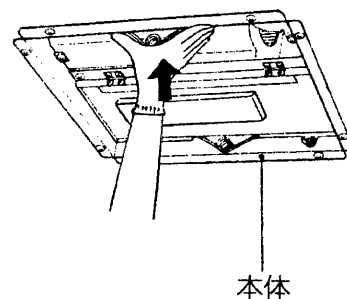
- 1 化粧枠が止まる位置までゆっくりと、真下へ引き下ろし、スプリングを固定します。



- 2 化粧枠を横にずらして、スプリングから化粧枠を外します。



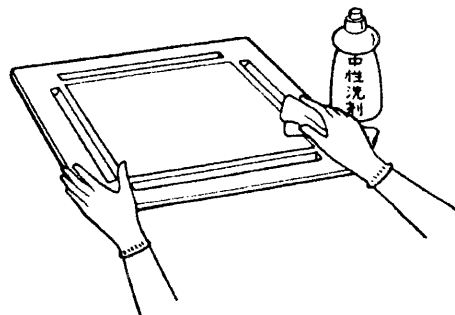
- 3 お手入れのとき変形させないためスプリングは本体内部におし込んでください。



化粧枠のお手入れ

あまりよごれないうちに(3ヵ月に一度ぐらい)

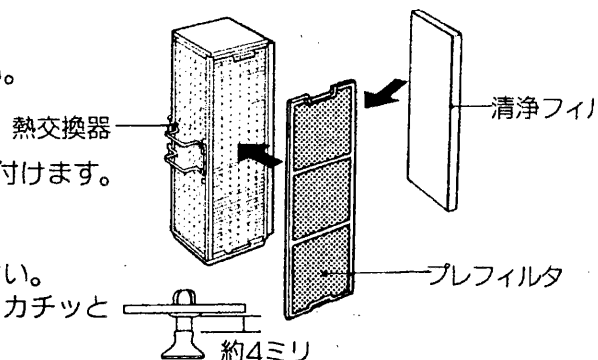
- 化粧枠は中性洗剤溶液に浸し、よくしぼった布でふきとります。
洗剤が残らないよう十分ふきとってください。
タワシなど固いものを使うと、きずがつきますのでおやめください。
- ベルマウスと本体は取り付けたままよごれをふきとってください。



■お手入れ後の組立

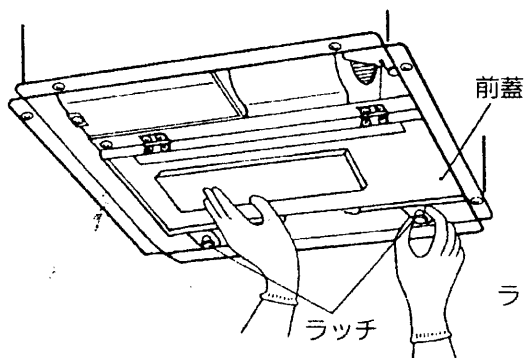
熱交換器・フィルタの取り付けかた

- お手入れが終わりましたら取り付けは次の順序で行ってください。
- 1. プレフィルタと清浄フィルタを熱交換器に取り付けます。
清浄フィルタは熱交換器に確実に取り付けてください。
- 2. プレフィルタと清浄フィルタを取り付けた熱交換器を本体に取り付けます。
- 3. 前蓋および化粧枠を取り外した逆の順序で本体に取り付けます。
(蓋が確実に取り付けられていることを確認してください。)
- ラッチが図のように外した状態であることを確認してください。
- ラッチをはめ込むとき、前蓋を押しつけながら行くとスムーズにカチッとハマります。



熱交換器・フィルタのはずしかた

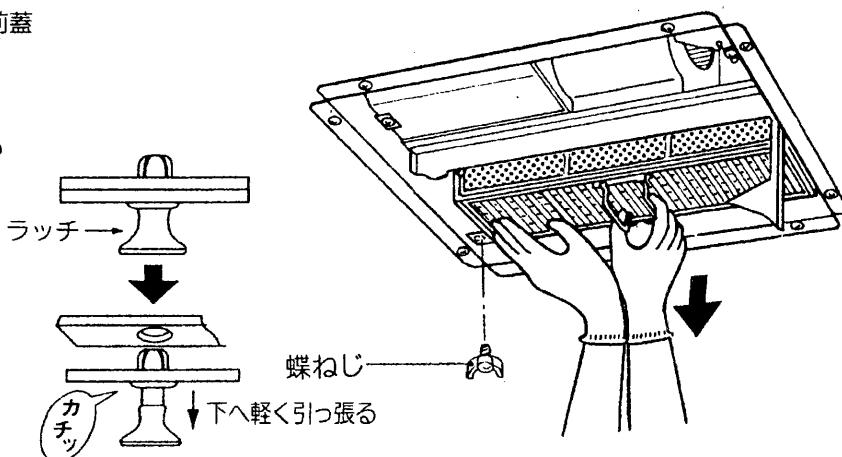
- 1** ラッチ2カ所を下方へ軽く引っ張り前蓋を開きます。(カチッという音がします)



- ラッチがスッポ抜けたときは、もう一度押し込んでください。

- 2** 蝶ねじをゆるめ、熱交換器のとってに下図のように指をかけ下へ引き出します。

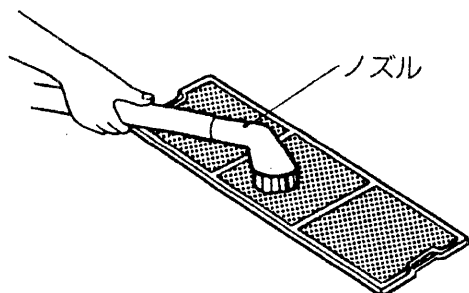
熱交換器は落下すると危険ですから手で支えて操作してください。



プレフィルタのお手入れ

(6ヵ月に1回以上)

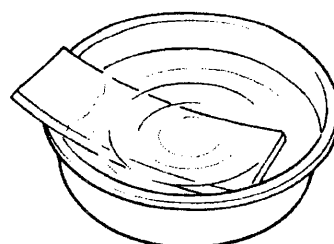
- 掃除機によりプレフィルタの表面のごみ・ほこりを吸取ります。



清浄フィルタのお手入れ

(6ヵ月に1回以上)

- 清浄フィルタは掃除機でホコリを吸取ります。よごれのひどいときは、水か、ぬるま湯に中性洗剤を溶かして軽く押し洗いし、水などで洗剤を流してから、十分に自然乾燥させます。熱湯で洗ったり、もみ洗いや力を加えて曲げることは絶対にやめてください。



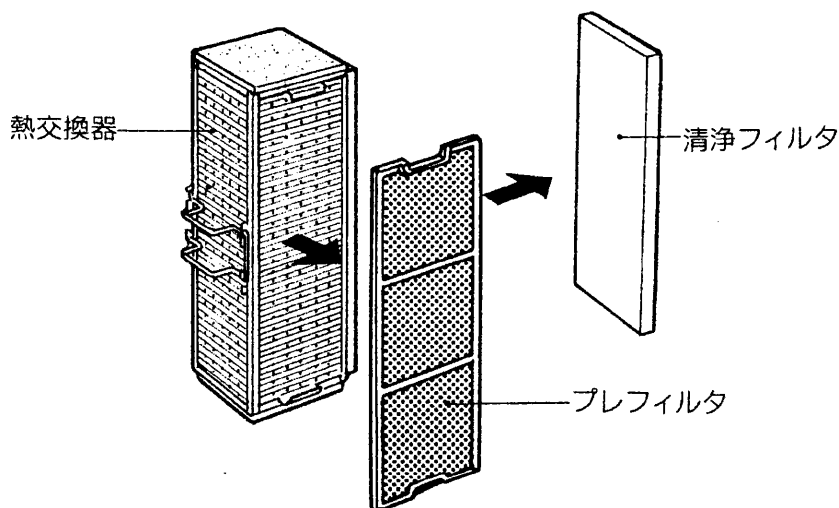
化粧枠の取り付けかた

- 化粧枠のはずしかたと逆の順序で取り付けてください。
- 化粧枠が確実に取り付けられていることを確認してください。
不完全ですと落下することがあり危険です。

取り付けが終わりましたら

- 取り付けが終わりましたらつぎのことを確かめ異常がないか確認してください。
 - 1.化粧枠や前蓋、プレフィルタと清浄フィルタを取り付けた熱交換器が確実に取り付けられていること。
 - 2.運転して異常な振動や騒音がないこと。

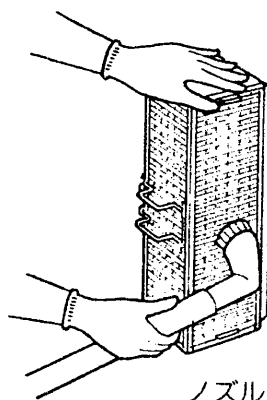
3 熱交換器からプレフィルタと清浄フィルタをはずします。



熱交換器のお手入れ

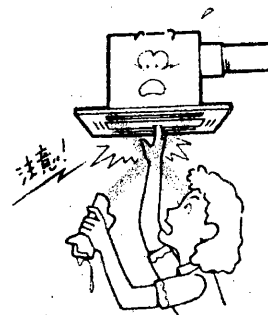
(1年に1回以上)

- 掃除機により熱交換器の表面のごみ・ほこりを吸取ります。
- 掃除機のノズルは、ハケ付きのものをを使い、ハケを軽く当てて掃除してください。
掃除機のノズルで熱交換器の目をつぶさないでください。
- 熱交換器は紙ですので絶対に水洗いはしないでください。



ご注意とお願い

- 熱交換器・フィルタにほこりなどが多量に付着したまま運転しますと機能低下を起こして故障の原因になります。
- ドライヤー、ストーブの温風など高温での乾燥はやめてください。フィルタが変形することがあります。
- 火にあぶることは絶対に行わないでください。
- プレフィルタ・清浄フィルタを入れ忘れると熱交換器にごみが詰まり、使えなくなることがあります。
- モーターなどの電気部品は掃除のとき絶対に水に浸さないでください。
- 化粧枠や本体のお手入れの時、取り付け用の取付金具やスプリングを変形させないように注意してください。
- スプリングに手をはさまないようご注意ください。



つぎのことは必ず守ってください

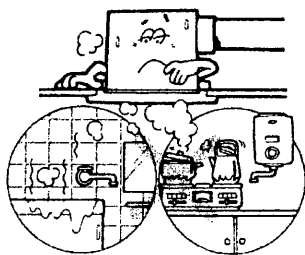
取り付け場所の確認

■ご使用場所について次のことを確認してください。

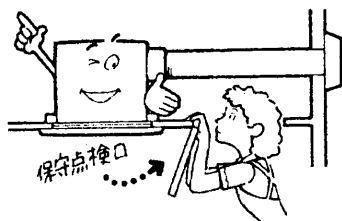
次の場所では、機能低下やプラスチック部品が変形したり絶縁が悪くなり感電する恐れがあります。

- 高温(40℃以上)となる場所
- 浴室など湿気の多い場所
- 台所など油煙の多い場所

熱交換器に油がついて目づまりをおこし使用不能になります。

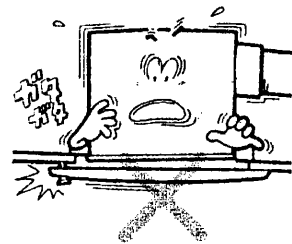


■点検口があるか確認してください。



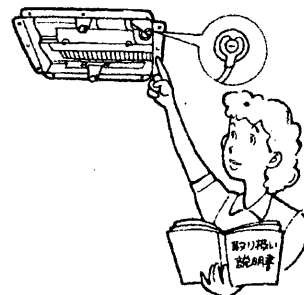
■換気扇が確実に取り付けられているか確認してください。

取り付けが不十分ですと振動したり異常音が発生します。



■アースを確実に

使う前にアース線が確実に取り付けられているか確かめてください。

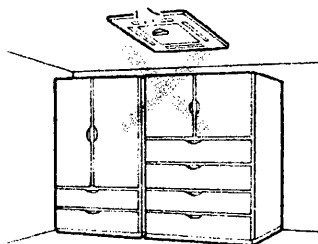


取り付け場所・取り付けについて不具合があったときは
お買い求めの販売店または工事店へご相談ください。

ご使用について

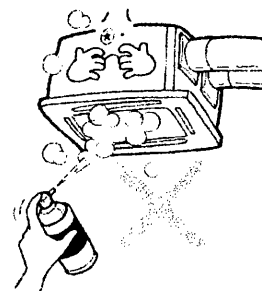
■換気扇付近にはたんすなどの障害物をおかないでください。

換気効果が悪くなったり、熱交換器のお手入れができなくなります。



■殺虫剤などのスプレーを直接ふきつけないでください。

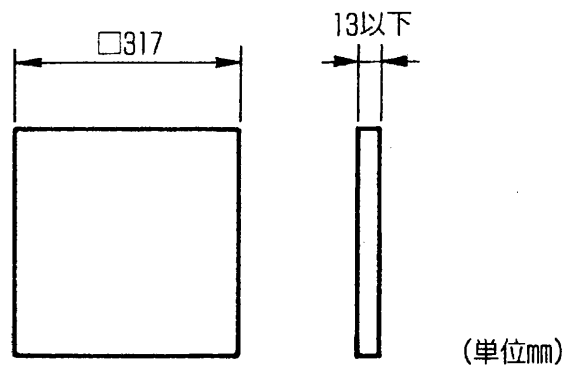
変質・破損の原因となります。



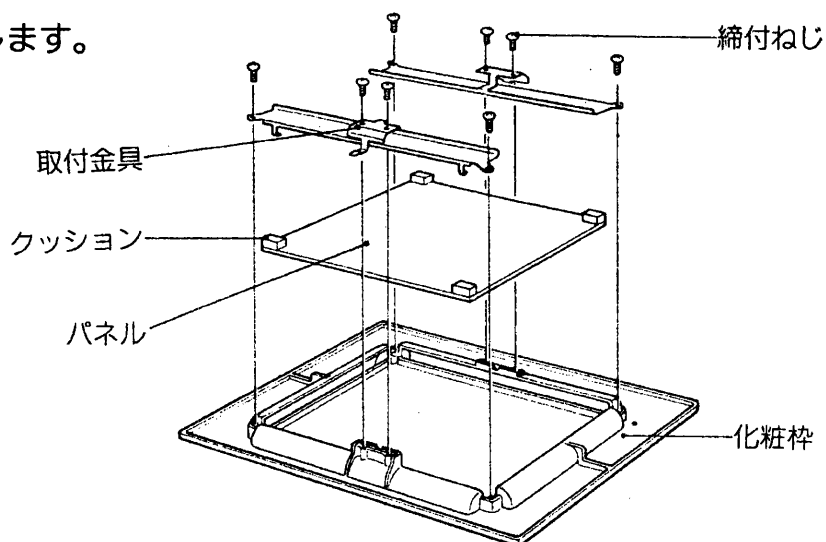
パネルを天井板に合わせる場合

■パネルは天井板と交換することができます。

- 1 天井板をパネルと同じ寸法に切断します。
(取り付けられる天井板の厚みは13mm以下です。)



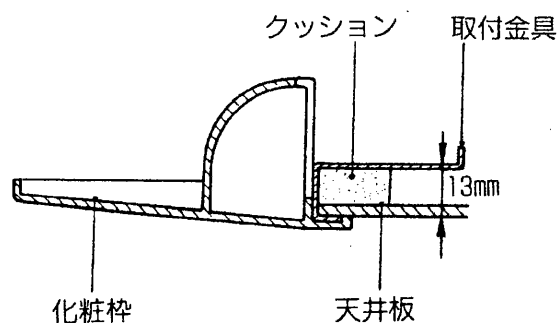
- 2 取付金具の締付ねじを取りはずします。



- 3 用意した天井板とパネルを入れ換えて、取りはずしと逆の順序で締付ねじ(8本)にて取り付けてください。

化粧枠との間に隙間がないように、パネルに貼り付けてあるクッションを切断して天井板とクッションの厚みが13mmになるように調整して取り付けてください。

締付ねじは、あまり強く締めつけないでください。



仕様

(50Hz・60Hz共用)

電圧(V)	強・弱	消費電力(W)		風量(m³/h)		騒音(dB)		温度交換効率(%)		製品質量(kg)
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
100	強	38	39	90	90	35	35	70	70	9.0
	弱	29	29	55	55	26	26	74	74	

●消費電力、風量(静圧0Pa時)、騒音の値はJIS C9603の測定方法に準じます。

修理を依頼される前に

■下記のような現象が生じた場合は、お客さま自身で点検してください。

現 象	点 検
スイッチを入れても羽根が回転しない。	●ブレーカーが切れていませんか。 ●停電ではありませんか。
運転中に異常音や振動がする。	●換気扇が確実に取り付けられていますか。 ●羽根が確実に取り付けられていますか。 ●熱交換器が確実に取り付けられていますか。

■上記の点検をしても症状が変わらないときは、事故防止のため、すぐに電源を切って、お買い上げの販売店に点検・修理をご依頼ください。(有料)

★ご自分で修理は、危険ですから絶対にしないでください。

修理とお取り扱いのご相談は

東芝家電製品の修理サービスはお買い上げの販売店がいたします。

修理・お取り扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は、お買い上げの販売店にお申し付けください。

ご転居されたり、贈答品などで販売店に修理のご相談ができない場合
「東芝家電修理ご相談センター」
0120-1048-41(フリーダイヤル)

新製品などの商品選び、お取り扱い・お手入れ方法などのご相談
「東芝家電ご相談センター」0120-1048-86(フリーダイヤル)
携帯電話・PHSからのご利用は (03) 3426-1048
FAX03-3425-2101 (365日・8:00~20:00受付)

※電話受付:365日・24時間受付

※フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなどの一部の電話ではご利用になれません。

修理を依頼されるときは

出張修理

●ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源スイッチを切り、お買い上げの販売店・工事店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

品 名	空調換気扇
形 名	VFE-100DFP
お買上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご 住 所	付近の目印等も合わせてお知らせください。
お 名 前	
電 話 番 号	
訪問希望日	
便 利 メ モ	お買上げ店名 ☎ () —

修 理 料 金 の 仕 組 み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技 術 料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
部 品 代	修理に使用した部品代金です。
出 張 料	商品のある場所へ技術者を派遣する料金です。

補修用性能部品の保有期間

- 換気扇の補修用性能部品の保有期間は製造打切後6年です
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。



愛情点検

●長年ご使用の換気扇の点検を！

ご使用の際
このようなことは
ありませんか。

- スイッチを入れても羽根が回転しない。
- 運転中に異常音や振動がする。
- 回転が遅い、または不規則。
- こげ臭いにおいがする。

ご使用中
止

故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売店・工事店にご連絡ください。
点検、修理に要する費用は販売店・工事店にご相談ください。

東芝キヤリア株式会社 換気機器部

〒416-8521 静岡県富士市蓼原336番地